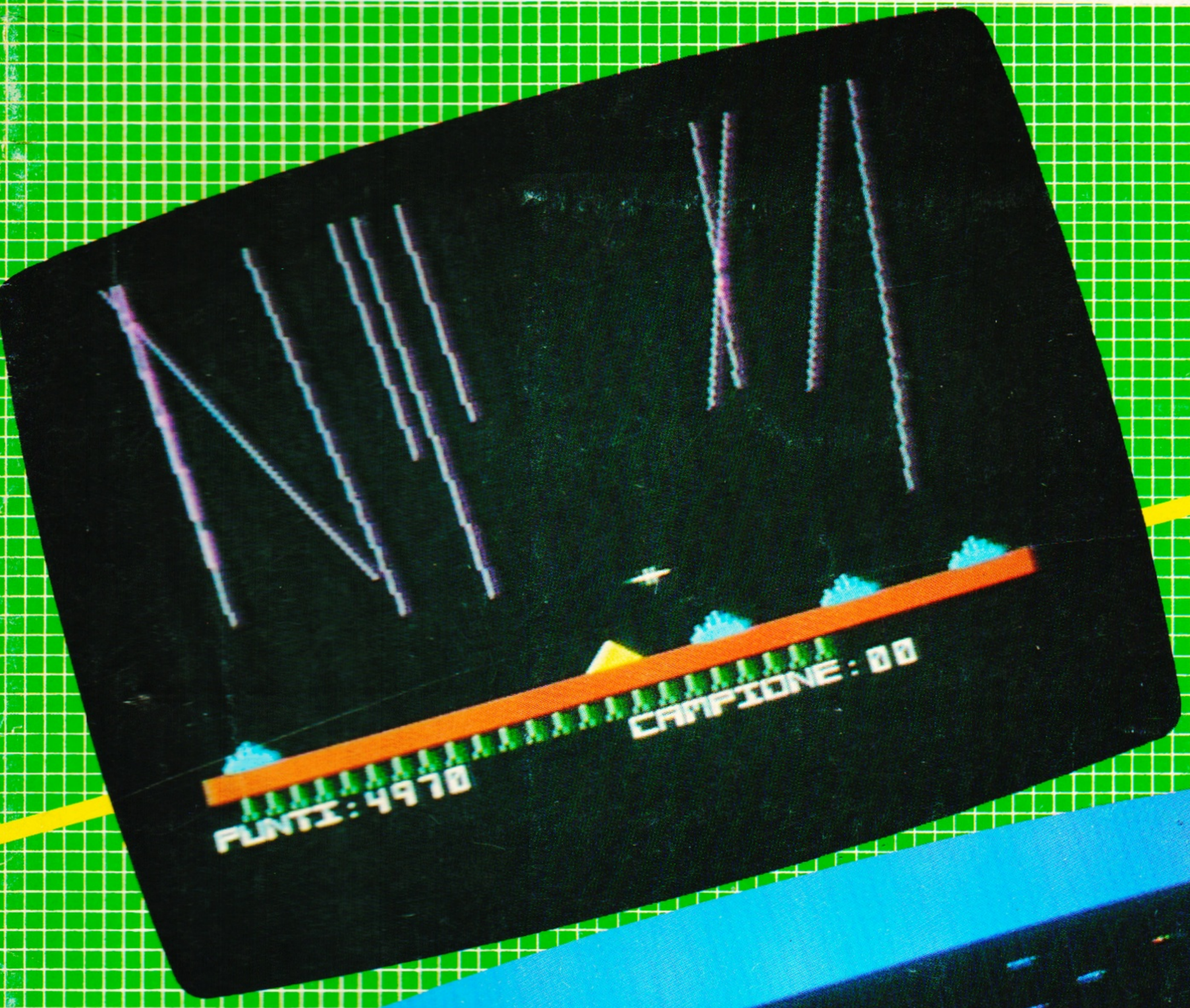
MENSILE - ANNO 2 - N. 12

Personal Computer Games

32 PAGINE A COLORI



LA PRIMA RIVISTA CHE "GIRA" SUL VIC 20 E SULLO SPECTRUM

UNA CASSETTA CON 10 VIDEOGIOCHI

SE NON HAI TUTTI I NUMERI

SCRIVICI TE LI MANDEREMO!!!

I numeri arretrati di SPECIAL PROGRAM o anche altre copie supplementari che il lettore non trovasse nella sua edicola possono essere richiesti direttamente alla SIPE, via Koristka 8, 20154 Milano allegando un vaglia postale o un assegno di lire 12.000.

ASSUMIAMO COLLABORATORI

SCRIVETECI !!

Dir. Resp. Elvio Fantini
Edizione Societa' SIPE srl. - via Koristka, 8 - 20154 Milano
Registr. presso il Trib. di Milano N. 278 del 2-6-84 - Sped. in abb. post. gr. III/70
Distribuzione MEPE - Via G. Carcano 32; Milano - Stampa Grafika '78 - Pioltello

DISK E INGLESE

Un mucchio di novità anche in questo numero. La più succosa di tutte è senz'altro la prova del Disk Drive della Sandy per il nostro e vostro Spectrum. Anche i microdrive possono così essere dimenticati in cantina (che sia asettica, ci raccomandiamo!). Spazio quindi anche per i spectrumaniaci al drive e alle sue enormi possibilità di lavoro. Ma non è tutto. In questa rivista abbiamo anche voluto inserire un praticissimo elenco delle principali avventure, il genere (inglese di nascita) che così tanto piace ai vostri conterranei d'oltremanica. Ma l'avventura è anche un metodo intelligente per masticare sempre meglio l'inglese. Do you speak English?

VICKISTI LEGGETE QUI!

Non crediamo che avrete difficoltà a caricare i programmi ma per i nostri programmi e tutti gli altri è necessario disporre di un registratore PULITO. Pertanto occorre pulire la puleggia in gomma e la testina del registratore con alcool e Cottonfioc. Se i problemi rimangono si deve provvedere alla regolazione dell'azimuth del registratore agendo sulla apposita vite di regolazione.

PER CHI HA LO SPECTRUM

Come potete ben vedere il caricamento dei programmi nello Spectrum non richiede particolare attenzione anche perché vi potete accorgere dallo «scroll» delle righe colorate se il vostro simpatico «mostro» sta caricando o meno il programma. Se siete alle prime armi come computermaniaci non preoccupatevi e seguite attentamente le istruzioni del manuale. I giochi dedicati allo Spectrum non dovrebbero creare problemi alla memoria del calcolatore. A meno che non sia stata la vostra memoria a dimenticare qualche passaggio di lavoro.

3 Disk e inglese: una rivista tuttanovità

5 Il sommario di tutto ciò che gira suila cassetta

6 Destructor - Phantazia

7 Cyborg - Bedipede

8 Hyperspace - City Defence

9 Ice Battle - Palloni aerostatici

10 Asteroid - Ramshack

IN QUESTO NUMERO

12 La prova del Disk Drive per lo Spectrum

17 Ecco a voi Program Club

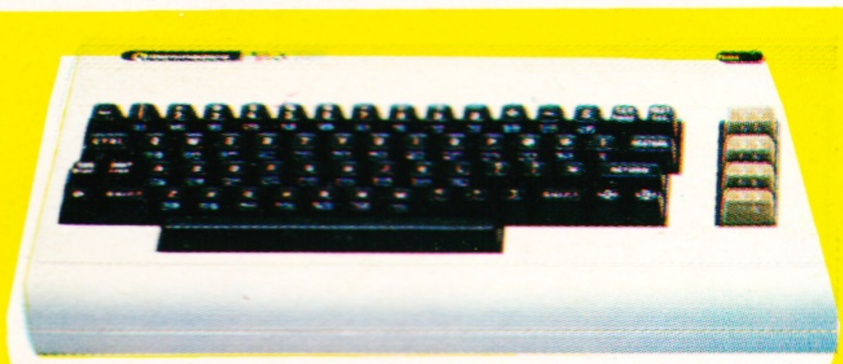
21 Nuovo display per l'Apple//c

22 I Top Software 30 del mese

24 Avventure, che passione!

26 Compro, vendo, cerco, trovo

SULLA CASSETTA



VIC 20 LATO A

SPECTRUM LATO B

1
DESTRUCTOR

Una missione impossibile

1
PHANTAZIA

Maledetti alieni

2
CYBORG

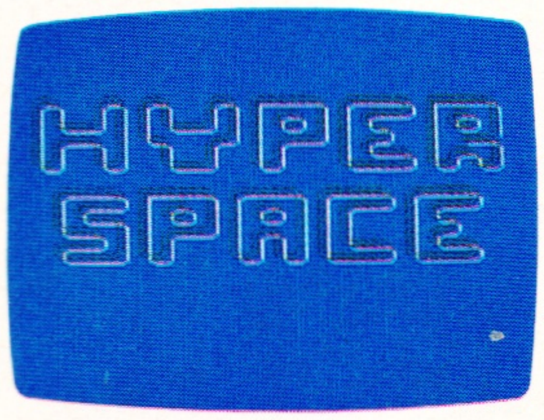
Deserto mortale

2
BEDIPEDE

Mostri in giardino

3
HYPERSPACE

Battaglia nelle stelle



3
CITY DEFENCE

Una città assediata

4
ICE BATTLE

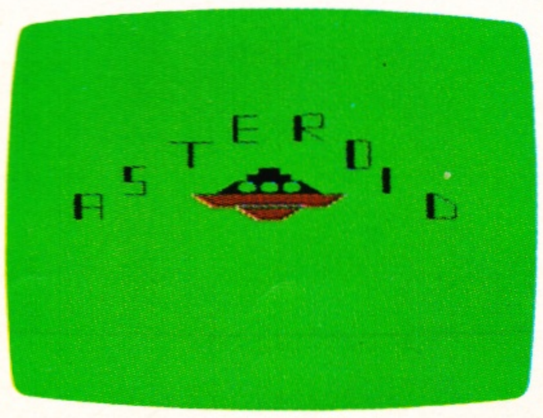
Le uova "cannibali"

4
PALLONI AEROSTATICI

Mongolfiere assassine

5
ASTEROID

Una difesa disperata



5
RAMSHACK

Coordinate di fuoco

DESTRUCTOR

VIC 20

PHANTAZIA

SPECTRUM

CHE GIOCO E'

Una missione impossibile che solo tanto coraggio e una mira implacabile può rendere tentabile. Occorre lanciarsi sul territorio nemico e colpire senza pietà!

Ancora questi maledetti alieni. Le loro astronavi hanno attaccato le nostre basi. Il loro attacco è micidiale così come le giravolte, i looping dei loro caccia. Ma...

TASTI

JOYSTICK	
U	alto
M	basso
H	sinistra
J	destra
SPACE	bombe

2	sinistra
4	destra
Ø	fuoco
V	gioco veloce
M	gioco medio
Z	gioco lento

CYBORG

VIC 20

BEDIPEDE

SPECTRUM

CHE GIOCO E'

Siamo nel deserto mortale del pianeta Globos e ci muoviamo sul nostro Cyborg, assediati dai multivermi. Quando arrivano i ragni gialli il laser è poca cosa.

Un centipede ancora più grazioso del solito. Funghi, segmenti di animale "schifoso", ragni, scorpioni. Tutto il genere vivente sembra essersi dato appuntamento in giardino.

TASTI

JOYSTICK	
C	destra
Z	sinistra
,	alto
/	basso
L	fuoco

1	sinistra
2	destra
9	alto
8	basso
0	fuoco

HYPERSPACE

VIC 20

Per raggiungere la costellazione del Cygno dobbiamo viaggiare nell'iperspazio difendendoci dagli alieni che ingaggiano con noi battaglie velocissime e mortali.

CITY DEFENCE

SPECTRUM

Una città è attaccata dai missili Msx. La difesa è il nostro compito, facendo attenzione a distruggere sul nascere le traiettorie dei missili. Se no è troppo tardi.

CHE GIOCO E'

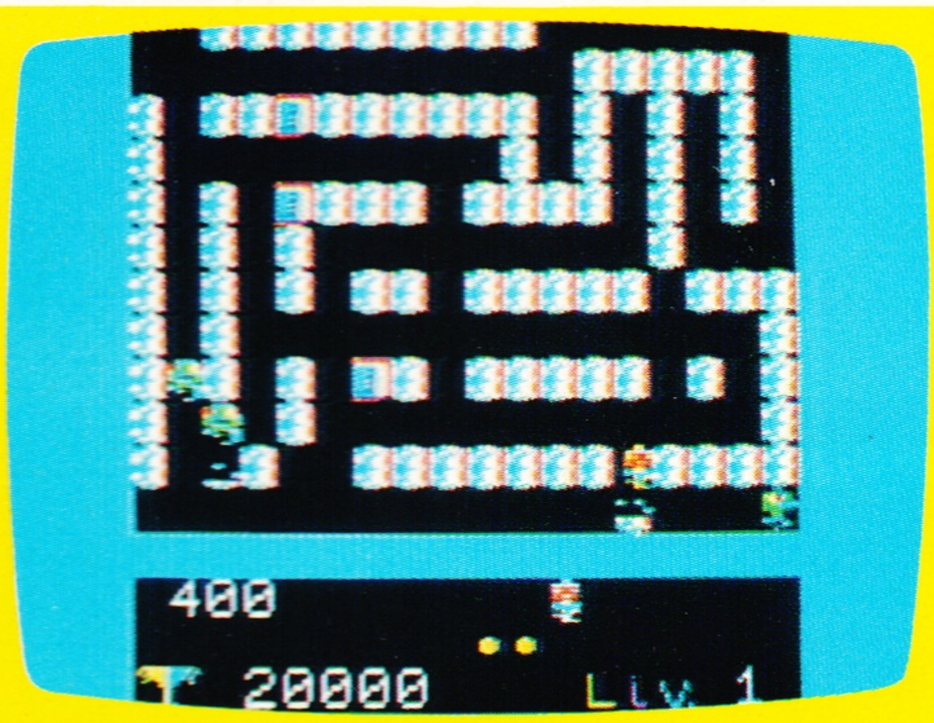
TASTI

JOYSTICK

C	destra
Z	sinistra
SHIFT	laser

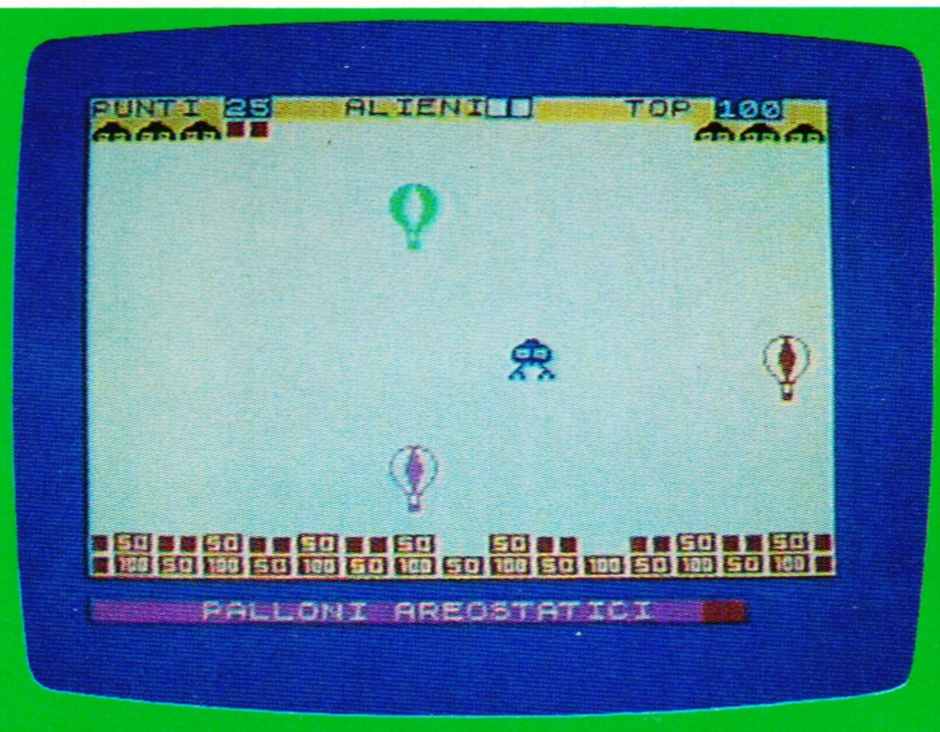
O	sinistra
P	destra
A	alto
Z	basso
M	fuoco

ICE BATTLE



VIC 20

PALLONI AEROSTATICI



SPECTRUM

CHE GIOCO E'

Un gelido deserto venusiano raffredda le uova "cannibale" contenenti i pinguini alieni. Li dobbiamo schiacciare con i blocchi di ghiaccio, allineando poi i 3 diamanti.

Un alieno alle prese con dei blocchi=punti che cadono e che vanno riportati in alto con un occhio d'attenzione per le mongolfiere piene di gas criptonico e mortali.

TASTI

JOYSTICK	
Z	sinistra
X	destra
,	alto
.	basso
SHIFT	spinge blocchi

ESPANSIONE 8K RAM

5	sinistra
6	basso
7	alto
8	destra

ASTEROID

VIC 20

RAMSHACK

SPECTRUM

CHE GIOCO E'

Difesa disperata per la colonia stellare attaccata dagli alieni. La città è protetta da una barriera magnetica ma non basta contro le superbombe perforanti.

Due basi spaziali incrociano il loro fuoco per colpire gli alieni in fuga disordinata dopo il loro attacco. Bellissimo per i 16K ma difficile da giocare. Provateci!

TASTI

JOYSTICK

Z	basso
A	alto
<	sinistra
>	destra
SPACE	fuoco
P	pausa
F1	reset
F5	parte

ESPANSIONE 8K RAM

JOYSTICK KEMPSTON

N	sinistra
M	destra
0	alto
K	basso
Ø	fuoco

PER LA REDAZIONE DI PROGRAM

Tagliando da compilare e spedire in busta alla redazione di Program e Special Program, presso SIPE, via Koristka 8, 20154 Milano

Io sottoscritto ..... anni.....

abitante a..... in via..... Tel. .....

vi suggerisco di inserire nella rivista più articoli riguardanti

- Tecnica di programmazione
- Listati di giochi
- Listati di «Utilità»
- Novità
- Vita dei club
- Vendita, scambio e acquisto di hardware e software
- Notizie su altri home computer

Qualchealtrosuggerimento.....

.....

.....

Vorrei inoltre che fosse inserito su Special Program il seguente gioco (o simile)

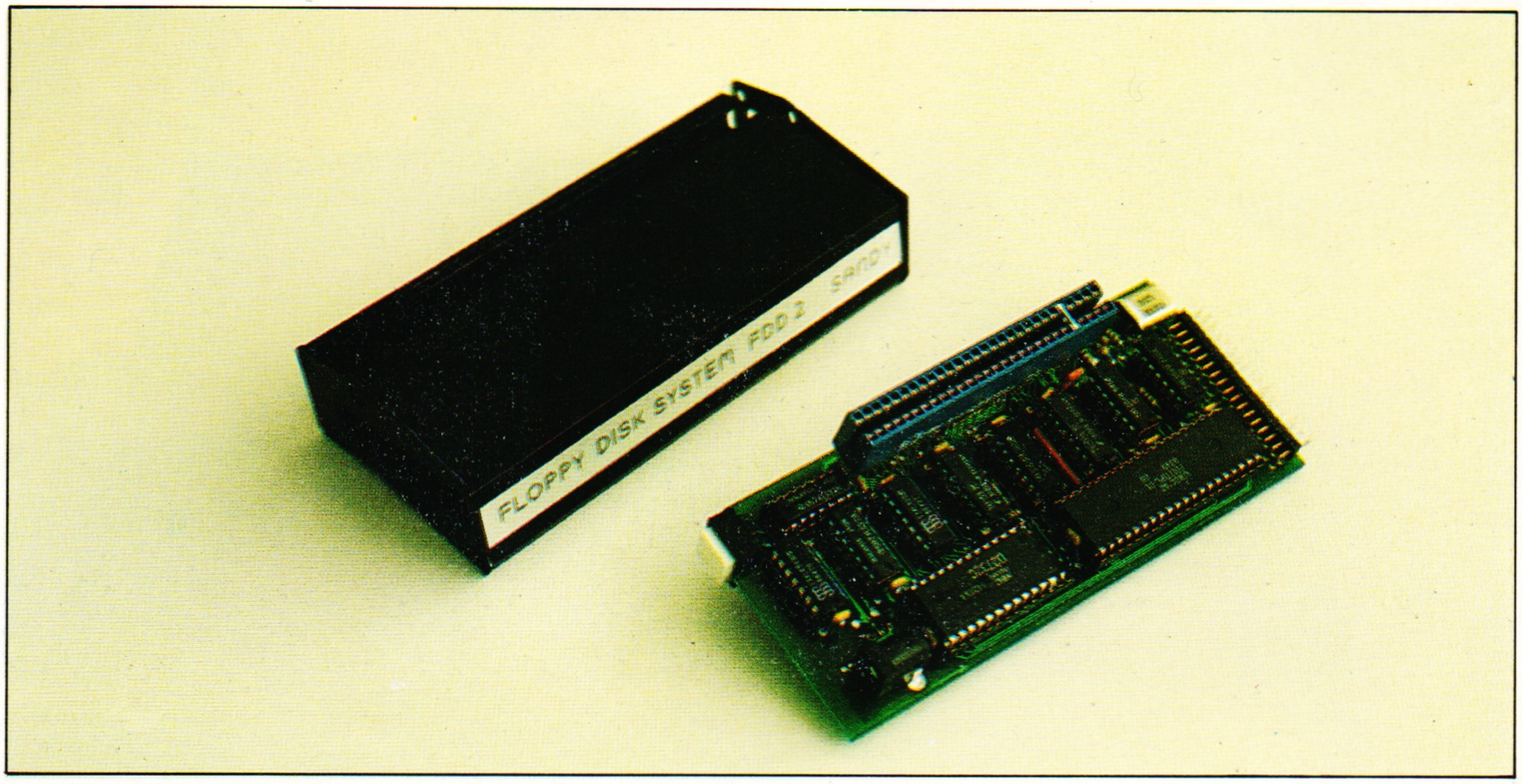
.....

UN DISK DRIVE PER LO SPECTRUM

Ormai all'alba dei tempi quando lo Spectrum venne presentato al pubblico nel 'lontano' 1982, forse neanche le stesso 'SIR' Clive Sinclair, avrebbe potuto ravvisare nel piccolo mostriciattolo che stringeva fra le mani, la carta vincente che ha permesso alla Sinclair di porsi come antagonista alla grosse case americane e giapponesi nell'ambito dell'home e educational computing.
Sin dal suo apparire lo Spectrum ha dimostrato delle notevoli capacità di applicazione di ottimo software, visto il parco programmi veramente consistente e anche di buon livello.
Pur avendo una notevole affidabilità nella lettura della cassetta, lo Spectrum ha sempre risentito la intrinseca mancanza di un supporto di memoria di massa, più veloce per applicazioni 'seriose'. L'arrivo dell'Interface One e dei Microdrive ha colmato solo parzialmente questa lacuna, in quanto alla notevole struttura dell'Interface One si abbina una mediocre prestazione dovuta ai microdrive stessi, spesso poco affidabili ed imprecisi, con notevoli problemi di compatibilità fra utenti diversi, anche a causa della loro intrinseca struttura.
Ma d'altronde il prezzo inglese di 260.000 lire (italiane ovviamente!), con quattro programmi in omaggio, può far chiudere un occhio (o tutti e due), su qualche problema che questi hanno.
Tutto questo discorso per arrivare alla considerazione che la mancanza di un Floppy Disk Drive per lo Spectrum è fondamentale per chi non si accontenta dei

pur veloci Microdrive.
A colmare questa grossa lacuna ci ha pensato in Italia la Sandy di Senago, con il suo DISK DRIVE FDD2.
In poche parole la sigla indica solamente il sistema operativo, perché questa può funzionare indifferentemente con drive dai 100 ai 400 K in formato 5" 1/4, oppure in formato 3" che al momento dispone di 100 K.
Molto interessante è questa opportunità di mantenere il sistema operativo di base, pur potendo espandere il sistema.
Nella confezione trovate un nuovo alimentatore (allevia alcuni problemi di surriscaldamento), che sostituisce quello originale, i cavi per il collegamento, il drive, l'interfaccia e un dischetto con il programma di formattazione e di copia per il back-up di disco o di un file.
Il collegamento è molto semplice e richiede qualche secondo, prestando attenzione alle note riportate dal manuale (in italiano!), circa i collegamenti.
Vi garantiamo che ai primi tentativi è molto facile sbagliare, però questo non compromette mai il vostro computer o il drive.
All'accensione lo Spectrum presenta le scritte di copyright dell'interfaccia chiedendo quale sia la parola chiave di accesso al disco, senza la quale non si può fare niente; questo per proteggere i vostri dischi da occhi indiscreti.

I comandi:
CAT
Serve per il catalog del disco,



mostra il nome del file, il tipo (basic o bytes), e lo spazio occupato sul disco.

LOAD, SAVE e MERGE “nome”

Equivalgono alle stesse funzioni del basic standard, ma funzionano sul drive.

RUN “nome”

Carica il programma e lo lancia alla linea 1.

ERASE “nome”

Cancella un file.

POKE, PEEK

Leggono e scrivono un singolo settore del drive con un buffer ram, per la generazione di file random su disco.

MOVE

Esegue una compattazione su un disco che presentava dei files cancellati, per recuperare lo spazio sul disco, per nuovi programmi.

NEW “nome nuovo”, “nome vecchio”

Serve per cambiare nome ad un file sul disco.

RUN “nome” CODE

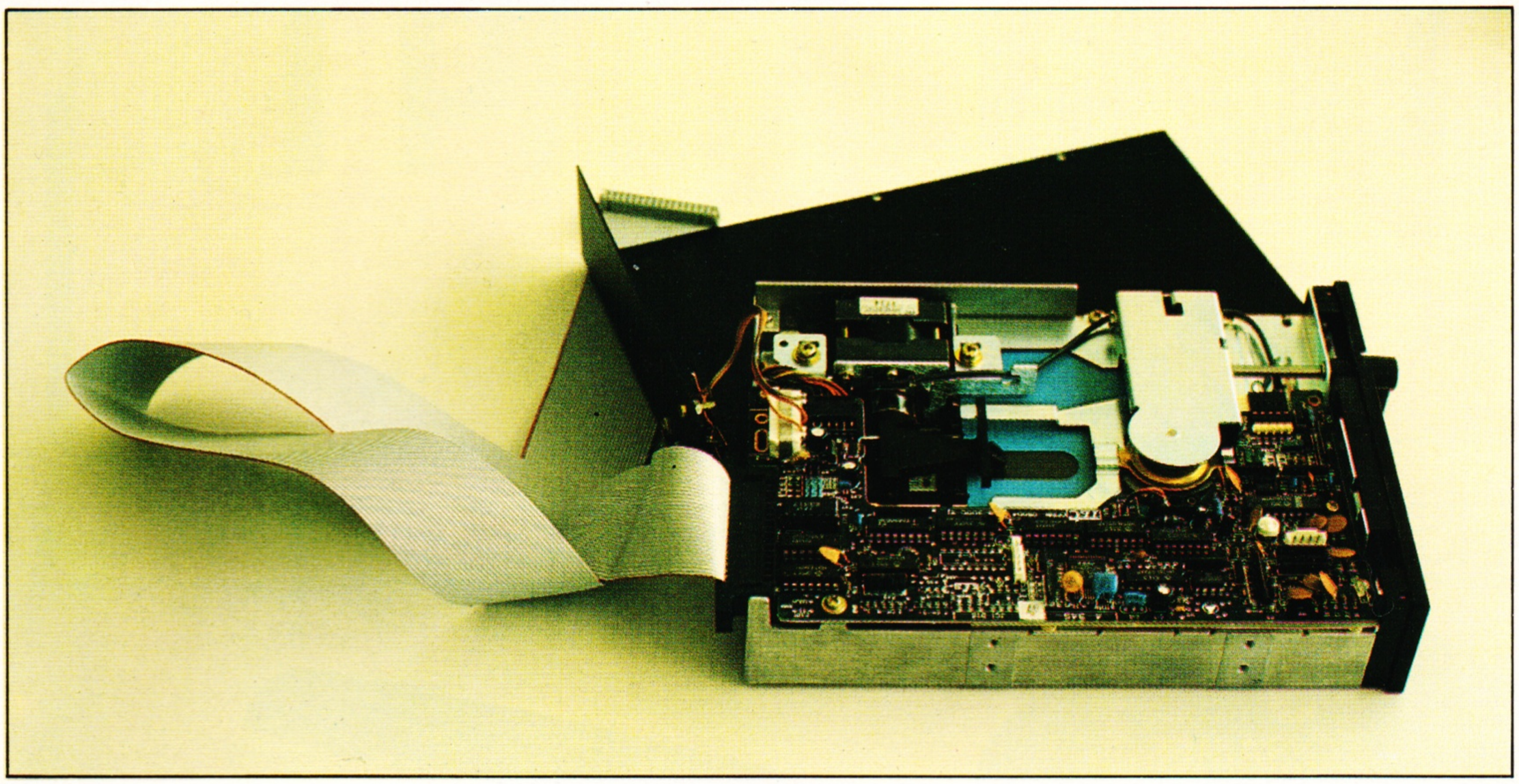
Carica e lancia direttamente blocchi di linguaggio macchina, che sono stati salvati con la sintassi SAVE “nome” CODE 30000, 24500, 32768 dove 32768 è il JUMP di partenza.

RETURN

Ritorna al basic lasciando il controllo al basic standard.

INTERATTIVITÀ BASIC-FDD2

Si può direttamente chiamare un’istruzione DOS da un pro-



gramma residente in memoria, semplicemente con un artificio. E cioè includendo prima dell'istruzione DOS un RANDOMIZE USR 15363: REM: LOAD "PIPPO" CODE 30000,100.
In questo modo programmi pensati per i microdrive o per il nastro sono di facilissima conversione (qualche minuto), nonché di facile miglioria con la possibilità di generare file RANDOM su disco, soprattutto per archivi e database.
Per un ipotetico confronto tecnico il microdrive, dalle pur notevoli caratteristiche tecniche esce molto sconfitto dalle prestazioni di un apparecchio di alta classe come questo drive.
Anche se in un apparecchio del costo di questo drive avremmo voluto vedere degli adesivi che indichino la corretta posizione degli spinotti, un interruttore fra Spectrum e alimentatore o sull'alimentatore stesso.
Inoltre per un uso prolungato del drive la Password è veramente una cosa noiosa e ci piacerebbe venisse eliminata.
Non che tanto per smentire ogni dubbio l'FDD2 occupa spazio RAM, poiché usa circa 40 bytes di buffer di stampante e riloca il programma basic come fanno i microdrive, ma quasi di cento bytes contro i cinquantotto.
Uscito un po' malconcio da questo scontro diretto il microdrive conserva il suo prezioso spazio in quanto il Disk Drive si colloca in una fascia di utenti, veramente molto esigenti dal loro piccolo super computer.
Con questi piccoli accorgimenti questo già ottimo prodotto si porterebbe senz'altro ai livelli professional che sia per il costo che le prestazioni di una simile apparecchiatura è in grado di fornire.

g.b. Max

MENSILE - ANNO I - N. 1

SPECIAL PRIMA RIVISTA
32 PAGINE A COLORI

I MAGNIFICI CINQUE

32 PAGINE A COLORI CHE "GIRANO" SUL **CBM 64**

5
VIDEOGAMES
FAST LOADING
"BITURBO"

È IN EDICOLA!!!

- **GENIO**
- **MORGANA**
- **SUPERSLOT**
- **BOING BOING**
- **THE GHOST**

- I LISTATI
- IL GIOCO DEL MESE: GHOSTBUSTER
- I NOSTRI CAMPIONI
- IL MERCATO DI HARDWARE E SOFTWARE

I PRIMI CLUB

ECCO I NOSTRI PRIMI MANAGER

VIC 20

Franco Santoro
Via S. Quintino, 5 - Torino - 011/539228
Pier Luca Venuto
C.so Mazzini 4/21 - Lavagna (GE) - Tel. 0185/304350
Grazia Bartolo
Via Santa Chiara, 1 - Torino
Pippo Maffei
Via Dante, 37 - Foggia - Tel. 0881/27995
Giuseppe Pizza
Via Gelso, 3 - Cassano Irpino (AV)
Paolo Prisini
Via Rizzoli, 6/0 o Via Valverde, 30 - Bologna - Tel. 051/234285
Doriano Andriolo
Via Momo, 126 - Oleggio (NO) - Tel. 0321/91270
Filomena Giovannino
Via Luigi Amabile, 96 - Avellino - Tel. 0825/23641
Valentino De Col
Via Veronese Guarino, 4 - Milano - Tel. 02/5489391
Francesco Mattozzi
Via A. Manichini, 19 - Napoli - Tel. 081/446413
Massimo Licciardo
Via Consalvo P.co San Luigi, 99/H - Napoli - Tel. 081/624270
Daniele La Fata
Via Mazzini, 8 - Romagnano Sesia (NO) - Tel. 0163/831535
Francesco Versace
Rione Guarna, 70 - Reggio Calabria
Luca Matulli
Viale Talenti, 130 - Firenze - Tel. 055/711250
Gabriele Maisano
Via Vasari, 18 - Trieste - Tel. 040/772358
Emanuele Scotti
Via De Meis, 13 - Piacenza - Tel. 0523/70492
Michelangeli Cristiano
Via Vol. S. Bartolomeo, 6/E - Terni - Tel. 0744/452140
Davide e Francesco Brutti
Via Firenze, 42 - Gallipoli (LE) - Tel. 0833/22161
Alessio Bentivegna
Largo Colli Albani, 14 - Roma - Tel. 06/7853303
Marco Travasino
Corso Venezia, 46 - Asti - Tel. 0141/51619
Matteo Mantovani
S. Defendente, 63 - Boffalora s/t (MI)
Massimo Alberotanza
Via Tripoli, 12 - Bari - Tel. 080/442131
Umberto Fabio Lionti
Via Libertà, 174 - Caltanissetta - Tel. 0934/31369
Livio Ignone
Via Fiume, 30/C - Ponte Lambro (Como) - Tel. 031/621916
Pietro Ricco
Via Giovanna Boldini, 11 - Brindisi - Tel. 0831/883784
Cosimo Santoro
Via Kennedy, 50 - Bari - Tel. 080/411469
Marcello Role
Via San Marino, 133/B - Torino - Tel. 011/353139
Riccardo Siano
V.le Verdi, 14 - Pesaro - Tel. 0721/66287
Giampaolo Parodi
Via Brigata Bisagno, 14/15 - Genova
Riccardo Simonetti
Via T. Guerrazzi, 16 - Livorno - Tel. 805279
Umberto Morsano
Via Roma, 1 - Garbagnate (MI) - Tel. 02/9958913
Alessandro Soddu
Via Labriola, 3 - Carrara (MS) - Tel. 0585/51464
Cinzia Ceccarini
Via Di Vittorio, 10 - Follonica (GR)
Stefano Mingoli
Viale degli Ammiragli, 121 - Roma - Tel. 06/6381182
Antonio Torri
Via Vandi, 10 - Viserba (FO) - Tel. 0541/735221
Fabio Rumazza
Via Manni, 32 - Arenzano (GE) - Tel. 010/9127553
Alfredo Esposito
Via E. Alvino, 114 - Napoli (Vomero) - Tel. 081/240449
Davide Barzi
Via Lombardia, 1 - Pieve Emanuele (MI) - Tel. 02/90723259

Giovanni Costantini
Via Ricasoli, 29 - Orbetello (GR) - Tel. 0451/860451
De Filippo Roberto
Via Roma, 23/b - Merone (CO) - Tel. 031/650911
Carlo Arena
Via Sotto Cantone, 52/12 - Mascalucia (CT) - Tel. 095/612858
Maurizio Marzullo
Via Leone Vetrano 4A/8 - Genova Cornigliano (GE) - Tel. 010/605655
Luigi Ferrone
Via Marcello Garosi, 65 - Roma - Tel. 06/5205590
Sergio Stocchi
Via Flavio Stilicone, 236 - Roma - Tel. 06/7617449
Marco Occhionero
Via Toscana, 15 - Opera (MI) - Tel. 02/5241782
Fabio Ghielle
Via Reg. Baitè 86/4 - Imperia - Tel. 0183/26060
Giovanni Chiaruzzi
Via Zandonai, 10/E/4 - Pieve Emanuele (MI) - Tel. 02/90722451
Fabio Moretti
Via Placanica, 3 - Morena (RM)
Carlo Boncompagni
Via S. Bernardino da Siena 14/F - Novara - Tel. 0321/38023
Marco Ricci
Via Antonio Locatelli - Guidonia (Roma) - Tel. 0774/300202
Davide Guiducci
Via Bullona, 10 - Milano - Tel. 02/347006
Giuseppe Fucci
Via Roma, 33 - Arpaia (BN) - Tel. 0823/950429
Monica Pirro
Via Al Castello, 12 - Mercurago (NO) - Tel. 0322/45889
Maurizio Pittari
Via Torino, 30 (Contr. Montepalma) - Misterbianco (CT) - Tel. 095/471279
Marcello Ciocchetti
Via Caprese, 19 - Roma - Tel. 06/5264434
Alessandro Bardelle
Via Dorso Duro, 3498 - Venezia - Tel. 041/704356
Alberto Frabetti
Via A. Ricciarelli, 139 - Ferrara - Tel. 0532/61034
Gianfranco Fedele
Via Croce di Piperno, 8 - Napoli - Tel. 081/7679642
Danilo Raffo
Via Montaldo - Genova - Tel. 010/815560
Stefano Succi
Via Matteotti, 41 - S. Giovanni - Borghi (FO) - Tel. 0541/939077
Walter Marzullo
Via Pescaglia, 71 - Roma - Tel. 06/5281416
Massimo Alberotanza
Via Tripoli, 12 - Bari - Tel. 080/442131
Fabio Sciandra
Via S. Giovanni Bosco, 48 - Caltanissetta - Tel. 0934/20597
Maurizio Crescenzo
Corso Gastaldi, 63 - Vercelli - Tel. 0161/501372
Giampaolo Arnesano
Via Puglia, 9 - Novoli (Lecce) - Tel. 0832/711018
Stanislao Lezzi
Via C.A. Dalla Chiesa - Lecce - Tel. 0832/47885
Nicola Chiarulli
Via Novielli, 16 - Acquaviva delle Fonti (BA) - Tel. 080/761899
Fabio Merolli
Via Giovanni De Benedetti - Ceprano (FR) - Tel. 0775/94466
Gianluca Loiacono
Via Ammarengo, 7/9 - Genova - Tel. 010/821338
Alessandro Motta
P.le Michelangelo, 3 - Mantova - Tel. 0376/368134
Salvatore Barone
Via. M. Amilcare Boccio, 36 - Nola (Napoli) - Tel. 081/8239255
Carmelino Seriò
Via Adua, 21 - Vedano Olona (Varese) - Tel. 401288
Marco Cestagalli
Via Matteotti - Biandrate (NO) - Tel. 0321/83272
Giacomo Lombardi
Via R. Tedalda, 15 - Firenze - Tel. 055/673677
Marcello Role
Via San Marino, 133/B - Torino - Tel. 011/353139

SPECTRUM

Antonio De Filippis
Via Punta del Capillo, 15 - Castellaneta - Tel. 099/641449
Serra Sandro
Via Don Gnocchi, 1 - Borgo San Dolmarro (CN) - Tel. 0171/760159
Dante D'Eramo
Via Luisa D'Annunzio, 9 - Pescara - Tel. 085/692942
Tiziano Antizi
Via Badini, B/3 - Cerveteri (Roma)
Riccardo Manara
Via B. da Chiaravalle, 4 - Verona - Tel. 045/914452
Mauro Zucchini
Via Paolo Sarpi, 44 - Milano
Massimo Raynaud
Via Moscova 40/1 - Milano - Tel. 02/6571195
Andrea Mangiarotti
Via Vittorio Veneto, 6 - Milano - Tel. 02/278130
Riccardo Scarsi
C.so Orbassano, 235 - Torino - Tel. 011/398183
Giovanni Alfurno
Via Torricelli, 10 - Trofarello (TO) - Tel. 011/6490169
Andrea Rolandi
Via Fontanette, 2 - Valmadonna (AL) - Tel. 0131/507419
Gianpaolo Grubissa
C.so Traiano, 86 - Torino - Tel. 011/6199230
Alessandro Nicolai
Via F.lli Cervi, 41 - Siziano (PV) - Tel. 0382/67711
Davide Ferro
P.zza Croci, 9 - Palermo - Tel. 091/324667
Gianluca Brovelli
Via Acquedotto, 10 - Ranco (VA) - Tel. 0331/969542
Francesco Zinulti
Viale della Libertà, 54 - Forlì - Tel. 0543/26682
Umberto Amighetti
Via C.A. Alemagna - Lancusi (SA) - Tel. 0891/350862
Nando Garilli
Via Paolo Bentivoglio, 54 - Catania - Tel. 095/337502
Luca Balbo
Via Saluzzo, 44 - Torino - Tel. 011/657395
Massimiliano Luparella
Via Mauri, 5 - Besnate (VA) - Tel. 0331/275321
Loris Zanaboni
Via Dinani, 1 - Paullo (MI) - Tel. 02/9060144
Achille Parabiaghi
Via Bullona, 10 - Milano - Tel. 02/3490285
Diego Monetti
Via Maggiolo, 1 - Ruta di Camogli (GE) - Tel. 0185/770659
Roberto Crescentin
Via Miglioli, 3 - Ancona - Tel. 071/862517
Michele Pellegrini
Via Primaticcio, 131 - Milano - Tel. 02/4150991
Pierluigi Cargnelutti
Via Gaulli, 40/4 - Genova - Tel. 010/512206

PROGRAM CLUB

32 PAGINE A COLORI

Tagliando da compilare e spedire in busta alla redazione di Program e Special Program, presso SIPE, via Koristka 8, 20154 Milano

Il sottoscritto _____

di anni _____ abitante a _____ prov. _____

in via _____ telefono 0__/_____

vuole fondare un PROGRAM CLUB dedicato al seguente computer

_____

Resto in attesa del vostro diploma e del materiale di lavoro per la gestione del mio club.

Firma _____

È IN EDICOLA!!!

MENSILE
ANNO I - N. 1

EXTRA

Pratical

32 PAGINE A COLORI CHE "GIRANO" SU **SPECTRUM 48 K**

5
VIDEOGAMES
FAST LOADING
"BITURBO"

TERMINATOR

THRILLER

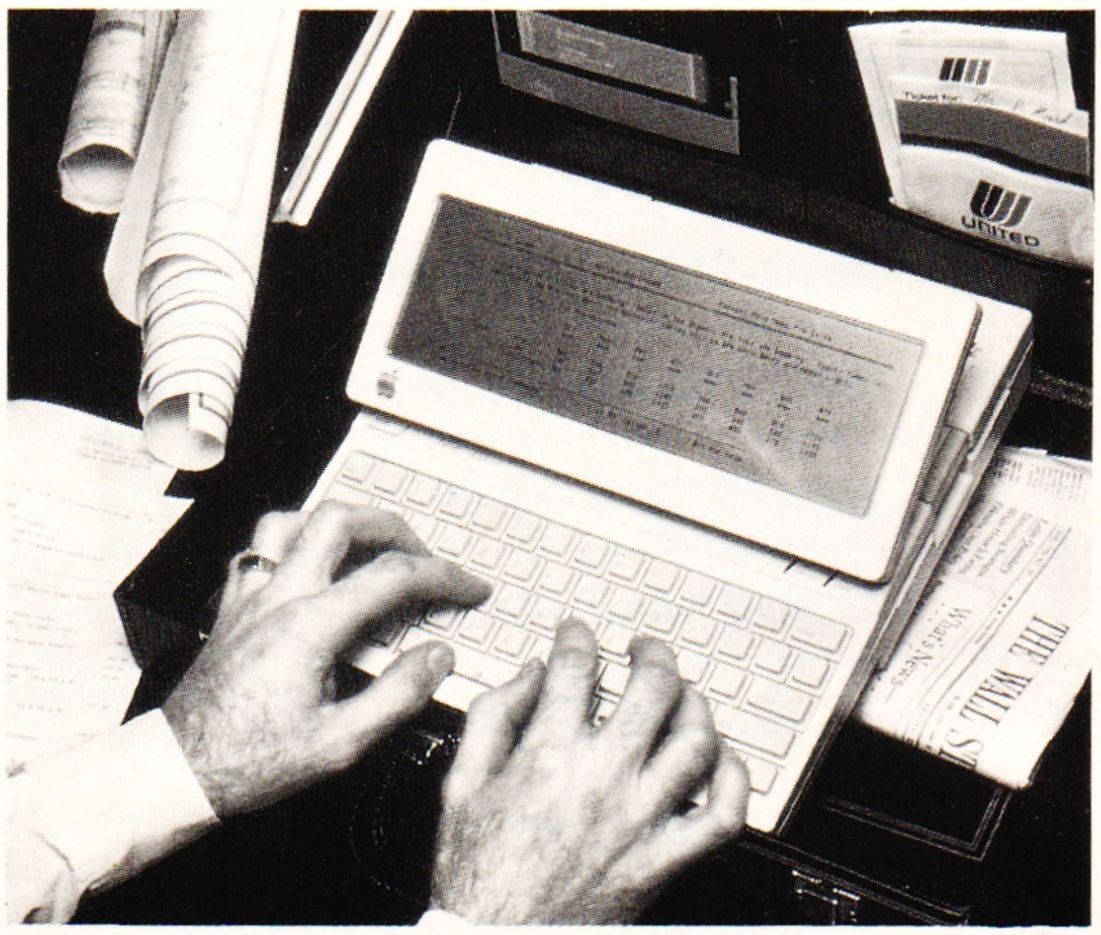
PICCHIO E I LADRI DI UOVA

SUPER DOG

MISSION IMPOSSIBLE

DISPLAY PER L'APPLE//C

La Apple ha annunciato la pronta consegna del nuovo schermo da 80 colonne per 24 righe Flat Panel Display, collegabile al personal computer trasportabile Apple//c, che oggi diventa ancor più facile da "portare via" per essere usato dovunque, alimentato anche a batterie.
Il Flat Panel Display ha uno schermo ultrapiatto, a cristalli liquidi e può visualizzare testi su 24 righe per 80 colonne o grafici ad alta risoluzione di 560 x 192 pixel.
Il controllo della luminosità e del contrasto, grazie ad un filtro protettivo, riducono al minimo il riflesso, rendendo così più riposante la lettura.
Il nuovo schermo è facilmente collegabile all'Apple//c, è in armonia con il suo design e viene alimentato direttamente dal computer.
Questo nuovo visore è particolarmente utile per i professionisti che viaggiano ed hanno bisogno di strumenti di lavoro completi e facilmente trasportabili, per lo studio, per coloro che desiderano uno schermo poco ingombrante e leggero e per gli appassionati delle ultime novità tecnologiche; pesa meno di 1,2 kg., ma nello stesso tempo è solido, robusto e compatto.
Le ridotte dimensioni, l'alta risoluzione e le capacità grafiche abbinate al basso consumo propri della tecnologia a cristalli liquidi sono il risultato delle più avanzate ricerche tecnologiche.
Questo display, infatti, è stato progettato e costruito seguendo tutti i canoni della filosofia Apple che da sempre offre ai propri utenti prodotti di contenuto tecnologico elevatissimo e di grande qualità.
Il Flat Panel Display costa L. 1.290.000 e si affianca ad altri accessori espressamente realizzati per il personal computer trasportabile Apple//c.
L'Apple//c 3,5 kg. di peso, ha una memoria centrale di 128 Kbyte, un disk drive incorporato da 5 1/4", la tastiera italiana e dispone di più di 20.000 programmi appositamente scritti.



SOFTWARE TOP 30

CLASSIFICA	Titolo	Software house	Computer	(Altri computer) SPECTRUM	VIC 20	CMMDRE 64	ELECTRON	ATARI	DRAGON	ORIC	BBC
1	**GHOSTBUSTERS**	ACTIVISION	COMMODORE 64	●		●					
2	**DALEY THOMPSON'S DECATHLON**	OCEAN	SPECTRUM	●		●					
3	**STAR STRIKE**	REAL TIME	SPECTRUM	●							
4	**ELITE**	ACORNSOFT	ELECTRON				●				●
5	**RAID OVER MOSCOW**	U.S. GOLD/ACCESS	COMMODORE 64	●		●					
6	**PYJAMARAMA**	MICRO-GEN	SPECTRUM	●							
7	**ELITE**	ACORNSOFT	BBC				●				●
8	**MATCH DAY**	OCEAN	SPECTRUM	●							
9	**BOOTY**	FIREBIRD	SPECTRUM	●		●					
10	**SKOOL DAZE**	MICRO SPHERE	SPECTRUM	●							
11	**DALEY THOMPSON'S DECATHLON**	OCEAN	COMMODORE 64	●		●					
12	**HUNCHBACK II**	OCEAN	SPECTRUM	●							
13	**CHILLER**	MASTERTRONIC	COMMODORE 64			●					
14	**KNIGHT LORE**	ULTIMATE	SPECTRUM	●							
15	**SELECT ONE**	COMPUTER RECORDS	COMMODORE 64	●		●					

2 **GHOSTBUSTER**
ACTIVISION

1 **DALEY THOMPSON'S DECATHLON**
OCEAN

3 **STAR STRIKE**
REAL TIME

CLASSIFICA	Titolo	Software house	Computer	(Altri computer) SPECTRUM	VIC 20	CMMDRE 64	ELECTRON	ATARI	DRAGON	ORIC	BBC
16	**BEACH HEAD**	ACCESS/U.S. GOLD	COMMODORE 64	●		●					
17	**COMBAT LYNX**	NEW GENERATION	COMMODORE 64	●		●					
18	**SELECT ONE**	COMPUTER RECORDS	SPECTRUM	●		●					
19	**AIR WOLF**	ELITE	SPECTRUM	●							
20	**BEACH HEAD**	ACCESS/U.S. GOLD	SPECTRUM	●		●					
21	**PERILS OF WILLY**	SOFTWARE PROJECTS	VIC 20		●						
22	**CYCLONE**	VORTEX	SPECTRUM	●							
23	**BMX RACERS**	MASTERTRONIC	SPECTRUM	●		●					
24	**SCRAMBLE 64**	INTERCEPTOR	COMMODORE 64			●					
25	**BOOTY**	FIREBIRD	COMMODORE 64	●		●					
26	**DOOMDARK'S REVENGE**	BEYOND	SPECTRUM	●							
27	**JET SET WILLY**	SOFTWARE PROJECTS	COMMODORE 64	●		●					
28	**UNDERWURLDE**	ULTIMATE	SPECTRUM	●							
29	**COMBAT LYNX**	DURRELL	SPECTRUM	●		●					
30	**JET SET WILLY**	SOFTWARE PROJECTS	SPECTRUM	●		●					

AVVENTURE CHE PASSIONE!

Non tutti i nostri lettori amano il gioco “sparaspara”. Per costoro, e sono tanti, abbiamo pensato ad un dono utilissimo, l’elenco aggiornatissimo, delle migliori avventure uscite in Inghilterra. È il primo tentativo di catalogo di questo speciale tipo di giochi. Speriamo che possiate apprezzare il nostro sforzo in attesa che anche l’Italia riesca a cominciare a produrre questi intelligenti giochi.

Abersoft Adventure	Abersoft
Adventureland	Adventure Int
Adventureland (Saga)	Adventure Int
Adventure Quest	Level 9
Asylum	Med Systems
Asylum 2	Med Systems
Atom Adventure	Program Power
Aural Quest	CBS Records
Bedlam	Tandy
Castle Blackstar	SCR Adventures
Castle Frankenstein	Epic
Circus	Channel 8
Code	Soft Concern
Colditz	Phipps
Colossal	Level 9
Count	Adventure Int
Countdown to Doom	Acornsoft
Cricklewood Incident	Salamander
Critical Mass	Sirius
Crypt of Medea	Sir-Tech
Curse of Crowley Manor	Calisto
Dangermcuse	Creative Sparks
Deadline	Infocom
Death Cruise	Virgin
Deathmaze 5000	Med Systems
Denis Thro Drinking Glass	Applications
Devil’s Island	Gilsoft
Diamond Quest	Laser Comp Sim
Dodge City	Phoenix
Dungeon Adventure	Level 9
El Diablero	Dragon Data
Empire of the Overmind	Avalon Hill
Erik the Viking	Mosaic
Escape From Traam	Adventure Int
Espionage Island	Artic
Eureka!	Domark Ltd.
Fantasia Diamond	Hewson
Faust’s Folly	Abbex
Feasibility Experiment	Channel 8
Final Mission	Incentive
Fishy Business	Salamander
Flint’s Gold	Micrograf
Forbidden City	Apex Trading
Franklin’s Tomb	Salamander
Gateway to the Skies	Solar Soft
Ghost Town	Adventure Int
Ghost Town	Virgin
Goblin Caves	Apex Trading
Goblins	Highland
Golden Apple	Artic
Golden Baton	Channel 8
Groucho	Automata
Halls of the Things	Crystal
Hellfire Warrior	Allgray
Heroes of Karn	Interceptor
Hobbit	Melbourne House
Horror Castle	A & F
Hulk (Questprobe 1)	Adventure Int
Inca Curse	Artic
Infidel	Infocom
Jericho Road	Shards
Jungle Adventure	Laser Comp Sim
Keys of the Wizard	Microdeal

Kingdom of Klein	Epic
Klartz & the Dark Forces	Mike Meinick
Knight's Quest	Phipps
Korth Trilogy	Puffin
Leopard Lord	Kayde Software
Lost in Space	Salamander
Lords of Karma	Calisto
Lords of Midnight	Beyond
Lords of Time	Level 9
Love	Remsoft
Macbeth	Creative Sparks
Mad Martha	Microgen
Mad Martha 2	Microgen
Manor of Madness	Celtic
Middle Kingdom	Pro-Software
Mindbender	Gilsoft
Mission OM	Spectresoft
Mountains of Ket	Incentive
Murder at Awesome Hall	Calisto
Mystery Fun House	Adventure Int
Mystery of Munroe Manor	Severn
Ocean Hunt	Molimerx
Odyssey of Hope	Martech
Old Father Time	Bug-Byte
Oracle's Cave	Doric
Peter Pan	Hodder & St'n
Pen & The Dark	Mosaic
Pettigrew's Diary	Shards
Pharaoh's Tomb	A & F
Philosopher's Quest	Acornsoft
Pimania	Automata
Pirate Adventure	Adventure Int
Planet of Death	Artic
Planetfall	Infocom
Pub Quest	Dream Software
Pulsar 7	Channel 8
Pyramid	Mogul
Pyramid	Tandy
Pyramid of Doom	Adventure Int
Quest	Commodore
Quest for the Holy Grail	Epic
Quest for the Holy Grail	Dream Software
Quest of Merravid	Martech
Rescue at Rigel	Computer Magic
Return to Pirate's Island	Adventure Int
Ring of Darkness	Wintersoft
Ring of Power	Quicksilva
Ruby Runabout	Scorpio
Sandman Cometh	Star Dreams
Savage Island Part 1	Adventure Int
Savage Island Part 2	Adventure Int
Sherlock	Melbourne House
Ship of Doom	Artic
Smuggler's Cove	Quicksilva
Snowball	Level 9
Softporn Adventure	Pete & Pam
Sorceror of Claymorgue Castle	Adventure Int
Space Adventure	Virgin
Space Island	Terminal
Spiderman (Questprobe 2)	Adventure Int
Spoof	Runesoft
Starcross	Infocom
Stones of Sisyphus	Adventure Int
Stranded	English
Strange Odyssey	Adventure Int
Suspended	Infocom
Temple of Bast	Molimerx
Temple of Vran	Incentive
Ten Little Indians	Channel 8
Time Machine	Channel 8
Time Traveller	Sulis
Time Warp	English
Titanic	R&R
Transylvania Tower	Richard Shepherd
Twin Kingdom Valley	Bug-Byte
Urban Upstart	Richard Shepherd
Valhalla	Legend
Vampire Castle	Micrograf
Voodoo Castle	Adventure Int
Warlock of Firetop Mountain	Puffin
Waxworks	Channel 8
Waster	Harddata
Width of the World	Mosaic
Wings of War	Salamander
Wizard's Mountain	Software House
Wonderland	Molimerx
Xanadu	Hopesoft
Xenos	Tandy
Zork 1	Infocom

VENDO COMPRO CERCO TROVO

In questa rubrica Program intende ospitare tutte quelle proposte di scambio, acquisto e anche vendita di programmi e computer. Dalla quantità delle lettere che ci manderete imposteremo la rivista. Attendiamo proposte anche dai possessori dei Texas o di altre marche. Indirizzate a Società SIPE srl, - Vendo, compro, cerco, trovo - via Koristka, 8 - 20154 Milano.

• Vic 20 CLUB scambia Cartridge e programmi su nastro. Scrivere specificando interessi, espansioni, accessori posseduti. Assicuriamo risposta a tutti.
Ceccarini Cinzia - Via Di Vittorio, 10 - 58022 Follonica

• Vendo causa inutilizzo 4 cartucce per Vic 20 (Menagerie, Raid on Fort Knox, Money Wars, Superslot) sottoponibili a qualsiasi prova a L. 15.000 l'una. Telefonare (solo di pomeriggio) o scrivere (contatto solo Torino)
Andrea Ferrero - Via Piedilavallo, 25 - Torino - Tel. 011/743257

• Vendo 3 programmi per Vic 20 (Space Patrol, Vic Organetto, Bee Trap). Per richiedere spiegazioni del gioco inviare L. 500. Programmi a L. 1.000 l'uno. Cerco cassetta con "Formula 1" per Vic 20.
Scarmagnani Nicola - P.zza A.de Gasperi, 46 - Raldon (VR) - Tel. 045/517255

• Vendo Vic 20 + registratore + espansione compatibile a 3-8-16 K RAM + 6 Cartridges + 24 cassette fra cui 80 giochi e 10 utility + Joystick + 30 riviste. L. 400.000 trattabili.
Paccari Stefano - Via Gerolamo Benzoni, 14 - Roma - Tel. 06/5772560

• Vendo Vic 20 + registratore + Joystick + 4 fantastiche utility + 60 giochi (Milleped, Trout) + 17 listati di giochi e utility. Il tutto in ottime condizioni, compreso manuale in italiano a L. 250.000. Telefonare pomeriggio a:
Enea Invernizzi - Via Matteotti, 5 - Cassina De Pecchi (MI) - Tel. 02/9528106

• Compro espansione per Vic 20 selezionabile 3-8-16 K RAM oppure 3-16-24-32 K RAM. Telefonare ore: 19-21 a:
Corrado Fiore - Via Zante, 15/F - 20138 Milano - Tel. 02/712132

• Vendo Vic 20 + 3-8-16 K + 16 giochi favolosi tutti originali da cartridge + 3 cartridge + n. 8-9-10 Program, 2-3-4-5 Playgames a L. 300.000
Lupo G. - Via Concordia, 6 - Massalengo - Tel. 0371/78558

• Vendo duplicazione del 1° e 2° corso di basic del Vic 20 su cassetta a L. 20.000, spese postali comprese; vendo inoltre giochi del Vic 20 espanso fino a 16 K e non espanso.
Informatevi!! Aspetto vostre risposte.
Roberto De Filippo - Via Roma, 231/B - 22046 Merone (Como) - Tel. 031/650911

• Vendo per Vic 20 cassette di giochi a L. 7.600 l'una. Le cassette contengono 10 giochi cd. I giochi sono garantiti funzionanti, inoltre si possono scegliere a piacere.
Luca Pelusi - Via P. Picasso - Mosciano S.A. (TE) - Tel. 085/866280

• Vendo Cartridge «Mole Attack» per Vic 20 a L. 35.000
Parissi Castore - Via A. Locatelli - Guidonia (RM) - Tel. 0774/301504

• Vendo giochi su cassetta per Vic 20 con o senza espansione. Tra essi: Alien Blitz, Star Scramble, Caverna, Black Jack, Colorbot e tanti altri. Scrivere o telefonare dopo le 15 a:
Salvi Luca - Via Panzacchi, 16 - 47030 S. Giustina (FO) - Tel. 0541/747149

• Vendo Vic 20 (3 mesi di vita) espansione da 3-5-8-16 K RAM a L. 230.000 compresi i giochi, spiegazioni in italiano, alimentatore e cavi vari.
Cerco qualcuno che abbia giochi per Vic 20 tipo: Calcio, Tarzan, Popeye, Decathlon, Zaxxon, Bc, etc.
Coscarella Eugenio - L.G. T. Pietra Papa, 159 - Roma - Tel. 06/5587197

• Vendo Vic 20 come nuovo + manuale italiano + "Impariamo a programmare in Basic col Vic 20" + 2 Cartridges (Alien, Vic Avenger) + 60 splendidi giochi su cassetta, tutto a L. 270.000. Telefonare a:
William Pristia - Via G.ppe Mulè, 24 - Palermo - Tel. 091/484993

• Vendo Vic 20 + reset + 2 interfacce registratore + 32 Kb selezionabili + 9 cassette Program e 3 Playgames + una ventina di altre cassette + una decina di volumi sul Vic + 3 cartucce + circa 200 tra le migliori riviste e altrettanti listati. Il valore reale è superiore a L. 1.500.000. Vendo al miglior offerente (anche separatamente)
Carmelo Petraglia - Via Max Casaburi, 8 - 84100 Salerno - Tel. 089/236873

• Cerco espansione di memoria da 8-16 K per Vic 20.
Pierluigi - Via Pisana Livornese, 10 - Colle Salvetti (LI) - Tel. 0586/262289

• Vendo espansione da 8 K RAM + 4 cartucce, Pirate Cove, Voodoo Castle, Adventure Land, Sargon Chess. Il tutto a L. 180.000 o permuto con: Clowns Road Race, Midnight Drive, Garden Wars, Star Post, Money Wars.
Moretti Fabio - Via Placanica, 3 - 00040 Morena (RM)

• Cerco programma duplicatore per Vic 20 ad un qualunque prezzo (non più di L. 10.000). Telefonare ore pasti.
Davide Guiducci - Via Bullona, 10 - Milano - Tel. 02/347006

• Vendo Vic 20 seminuovo + Joystick Spectravideo con 10 cassette contenenti oltre 120 giochi, 2 cartridge con 10 riviste, 10 programmi da battere, la guida al computer, trasformatore, tutto a L. 300.000
Ammendola Massimo - Via Milano, 5 - Ciampino (Roma) - Tel. 06/6118723

• Vendo cartridge per Vic 20 "Mission Impossible Adventure" a sole L. 15.000 con istruzioni. Nuovissima!!
Telefonare o scrivere a:
Lanza Massimiliano - C.so XXII Marzo, 41 - 20129 Milano - Tel. 02/7389402

• Vendo Vic 20 + 2 manuali introduzione Basic + 4 cartucce + 55 giochi per registratore; cerco Commodore 64.
Prego massima serietà.
Il prezzo di vendita è L. 250.000.
Giuseppe Centola - Via. B. Cavallino, 26 - Napoli - Tel. 256693

• Vendo Vic 20 + registratore espansione 32 K + 200 giochi + manuale + libro a sole L. 250.000
Alessandro Lodato - P.zza Irnerio, 11 - Roma - Tel. 06/6231623

• Super occasionissima!!! Vendo fantastici programmi a vostra scelta per il Vic 20 3 K ad esempio: The Wall, Magnetism, S.O.S. e altri; scrivetemi al più presto.
Yuri Galuani - Via XX Settembre - Portoferraio (LI) - Tel. 0565/917701

• Vendo giochi per il Vic 20 in versione base e espansa 45 + 6 giochi a L. 30.000.
Cerco soci per il Club Marco's Software.
Richiedere la lista inviando il francobollo a:
Marco Fata - Via A. Costa, 4 - Ancona - Tel. 071/85729

• Vendo Vic 20 + registratore + espansore 16 K RAM + Joystick + 145 giochi + manuale + 2 libri di programmi + alcune riviste + 5 cassette di programmi musicali, tutto a L. 320.000 causa acquisto nuovo computer.
Vincenzo Rosiello - V. Roveda, 22/C - Torino - Tel. 011/3471181

• Vendo cartridge "Mole Attack - Jupiter Lander - Sargon II Chess" a L. 50.000 complessive + spese di spedizione a carico del destinatario, anche in contrassegno.
Giovanni Boscarato - Str. Serravalle, 50 - Novi Ligure (AL)

• Vendo Vic 20 (4 mesi di vita) + 110 giochi (30 espansi) + cartuccia "Jupiter Lander", tutto a L. 300.000 non trattabili.
Telefonare ore pasti. Affrettatevi.
Pasetto Roberto - Via Bellezza, 4 - Verona - Tel. 502551

• Vendo Vic 20 + registratore dedicato + 3 cartridge (Slot, Cosmic Cruncher, Sargon II Chess) + 1 libro di giochi da ricopiare in basic + manuale di istruzioni + cavi a L. 300.000
Mirabella Salvatore - Via Grotte Bianche, 44 - Catania - Tel. 322426

• Vendo per Vic 20 cassetta con 40 ottimi videogiochi a L. 35.000 + spese postali e istruzioni. Cambio anche giochi e utility per Vic 20 versione base. Compro espansione 16 K a L. 70.000, oppure cedo tre cartridge a vostra scelta per il 16 K.
Alessandro - Via Labriola, 3 - 54031 Carrara (MS) - Tel. 0585/51764

• Vendo 30 bellissimi videogiochi per Vic 20 a L. 16.000.
È una occasione da non perdere!
Romano - Via Ischia, 6 - Bolzano - Tel. 918591

• Vendo Vic 20 senza registratore + cassetta con 18 giochi + diversi manuali e listati + un nastro-lezione a L. 170.000. Inoltre vendo software per Vic 20/64
Alessandro Lampasi - Via Cavour, 17 - Vibo Valentia - Tel. 0963/41360

• Vendo Vic 20 come nuovo garantito + 3 K + 16 K + 13 cassette con 80 videogiochi (Program e Playgames) comprese le riviste e alcune utility + 2 manuali e innumerevoli programmi. Tutto in perfetto stato con imballaggio originale compresi modulatore, alimentatore e manuale d'istruzioni. Il tutto a sole L. 300.000.
Per informazioni telefonare ore pasti a:
Giuseppe Marzo - Via della Pace, 20/A - 6600 Locarno (Svizzera) - Tel. 0041/93/313733

• Attenzione!!! Compro programma per Totocalcio, anche se non originale.
Computer posseduto: Vic 20 con espansione fino a 32 K.
Chi fosse interessato mi scriva allegando indirizzo e prezzo.
Sassi Danilo - Via Guglielmo Marconi, 20 - Cassolnovo (PV) - Tel. 0381/92109

• Vendo 90 giochi e utility per Vic 20 su cassetta a L. 15.000 compreso la cassetta (spese postali a carico del destinatario). Solo in zona Varese e Milano
Comini Stefano - Via Albisetti, 22 - Tradate (VA) - Tel. 845754

• Compro espansione 16 K per Vic 20, prezzo disponibile L. 20.000; a chiunque me la fornirà regalerò 3 giochi: Scalatore, U-Boot, Casa di cavalli.
Telefonare a:
Alessandro Lasciafari - Via Faentina, 254 - Fiesole (FI) - Tel. 055/540278

• Vendo Vic 20 + 9 cartucce (Gorf - Sargon II Chess - Star Battle - Cosmic Cruncher - Pinball - Superslot - Avenger - Pirate cove - The count) a sole L. 200.000.
Telefonare dopo le ore 20.
Rho Giuseppe - Via C. Mezzofanti, 47 - Milano - Tel. 7387279

• Vendo Vic 20 + espansione a 16 K Paddles + 130 giochi a L. 300.000
Cerco giochi di sport per Vic 20, inoltre cerco qualcuno che riesca a sbloccare i giochi di Program, in cambio offro tanti giochi.
Eugenio Coscarella - L.G.T. Pietra Papa, 159 - Roma - Tel. 06/5587197

• Vendo Vic 20, registratore, joystick, 2 cartridge (Alien, Sargon II Chess), 5 lezioni di Basic, n° 1 di "Videobasic" e 2, libro "Alla scoperta del Vic 20", libro "20 programmi per Vic 20", vari cavi, alimentatore, manuale con istruzioni in italiano, 2 cassette giochi, 1 cassetta giochi fatta da me, n° 1 del "Vagabondo del tempo", varie riviste sul Vic 20 e C 64, awari game n° 1; il tutto a L. 450.000 (prezzo reale oltre L. 650.000)!!! e... in regalo una cassetta BASF da 90 per registrare tutti i giochi.
Telefonare ore pasti a:
Andrea Zani - Via Turati, 65 - Limbiate (MI) - Tel. 9963692

• Vendo Vic 20 + joystick + 2 cartridge + vari giochi su cassetta; tutto a L. 200.000 causa passaggio a sistemi superiori.
Giacomo Gola - Via Famagosta, 4/13A - Genova - Tel. 010/261716

• Vendo 10 giochi per Vic 20 su cassetta inespanso a sole L. 9.000; per richiedere la lista inviare L. 500 in francobolli.
Francesco Cilia - Via Della Quercia, 4 - 91100 Ragusa - Tel. 0992/48080

• Vendo un'espansione di memoria per Vic 20 da 3-8-16 K programmabili + libro "Alla scoperta del Vic 20" a sole L. 110.000.
Scrivere o telefonare a:
Paolo Raimondi - Via Gerenzano, 17 - 20027 Rescaldina (MI) - Tel. 0331/577483

• Vendo Commodore Vic 20 + registratore dedicato + 12 cassette gioco tra cui 2 istruttive con 5 giochi cd. con alcune riviste a L. 300.000 trattabili (nel prezzo sono comprese anche due cartucce)
Cassan Leonardo - Via Campari, 21 - Milano - Tel. 8137251

• Vendo Vic 20 + C2N dedicato + joystick Control con ventose + manuale in italiano + 76 giochi tra cui utility e i primi 7 numeri di Program + riviste a sole L. 35.000 trattabili.
Luca Fulciniti - Str. di Grugliasco, 270 - Grugliasco (TO) - Tel. 011/702871

• Vendo programmi per il Vic 20 in configurazione base qualsiasi tipo di programmi in L.M.; cambio anche cassette con altre cassette con rispettivi giochi. Vendo anche listati di programmi per CBM 64 - APPLE IIc - SPECTRUM.
Per ulteriori informazioni scrivere o telefonare a:
Salpietro Carmelino - Via Fiume 18/N - Monza (MI) - Tel. 039/747156

• Vendo Commodore Vic 20 + registratore + 3 cartucce: "Cosmic Jailbreak, Menagerie, Raid on fort Knox". Vendo inoltre due cassette: "Dam Busta, Moon Race", tutto a L. 230.000. È un affare.
Roberto Porcelli - Andria (BA) - Tel. 0883/83197

• Vendo Vic 20 + registratore + joystick + cassette di Program: "Peek, Arcade", tutto a L. 200.000 trattabili.
Stefano Scacciati - Via Pontassieve, 13 - Firenze - Tel. 703609

• Vendo Vic 20 + manuale di istruzioni in italiano + 7 cartucce giochi + 8 numeri di Program + cassetta con oltre 20 giochi.
Il tutto a sole L. 290.000 (telefonare nel pomeriggio)
Mondini Walter - Via Verona, 31 - Rivoli (TO) - Tel. 011/9584237

• Vendo Commodore Vic 20 + registratore + joystick + 1 Carter Drive e 4 copie di carter drive a L. 250.000, espansione 16 K + giochi espansi a L. 150.000.
Tutto insieme L. 350.000
Naso Gianluca - Via Mameli, 89 - Macerata - Tel. 0733/46963

• Vendo Vic 20 + registratore originale + manuale d'istruzioni in italiano + circa otto cassette gioco (una cassetta contiene 5 e più giochi stupendi) + libro "Alla scoperta del Vic 20", + diverse riviste. Il tutto a L. 175.000 trattabili. (Vendo anche solo la tastiera a L. 100.000 trattabili).
Alessandro Bertolini - Milano - Tel. 02/2824214 (dalle 17 alle 21)

• Vendo Vic 20 + registratore + joystick + 8 cassette per registratore con circa 40 giochi + cartridge del "poker", + manuale d'istruzione e spinotti vari, a sole L. 190.000 trattabili.
Sergio Pavoncello - Via Luigi Magrini, 9 - Roma - Tel. 5583855 (ore pasti)

• Vendo Vetrex con due giochi, uno programmato nuovissimo a buon prezzo.
Mario Cosi - Via T. Tasso, 2 - Rezzato (BS) - Tel. 030/2794782

• Cambio 2 cassette per Vic 20: Jupiter Lander e Atlantis e altri giochi con espansione 16 K per Vic 20
Bellini Carlo - Via Pontiroli, 29/4 - Bogliasco (GE) - Tel. 3471797

• Vendo cassetta a nastro con 30 giochi tra cui: "Calcio, One on One, Puc man, Girus e tanti altri a L. 35.000. Affrettatevi.
Telefonare o scrivere a:
Mimmo Preziuso - Via Magna Grecia, 1 - Cerignola (FG) - Tel. 0885/25898

• Vendo/compro giochi per Vic 20 espanso o inespanso, 1 cassetta con 40 giochi L. 15.000 (vendo Phanthom Attak a L. 7.000) e Mission Impossible a L. 22.000
Marco Dell'Acqua - Via Adamello, 15 - Nerviano (MI) - Tel. 0331/588679

• Vendo Programmi originali per ZX Spectrum 48 K tra cui: "World Cup, Foot ball (Calcio), Micro Olimpics (Olimpiadi), Antics" ecc. vendo inoltre cartucce per Atari VCS 2600. Telefonatemi.
Mauro Petrarca - Via Vaccaro, 1 - Castel De Sangro - Tel. 0864/85208

• Eccezionale occasione per voi amanti dello ZX Spectrum e dei suoi video game, vendo ZX Spectrum 16 K (con manuale in inglese e italiano) con 16 cassette di giochi (e utility) favolosi come: "Thro', The wall (Il muro), Asteroidi, 3D Desert Patrol, Supercar, ecc. Tutto a sole L. 300.000 e in regalo un favoloso joystick.
Maneri Cristiano - Via Milano, 18 - Cernusco S/N (MI) - Tel. 9240357

• Vendo moltissimi programmi di successo (Jet Pack, Atic Atac, Knight Lore, Sabre Wolf, ecc) per ZX Spectrum 16/48 K a sole L. 10.000 per 5 giochi + spese di spedizione.
Scrivere a:
Aicardi Gian Battista - Via Papa Giovanni, 28 - Conegliano (TV) - Tel. 0438/22453

• Vendo programmi per ZX Spectrum e Commodore 64, lista di circa 400 programmi da L. 1.000 ad un massimo di L. 12.000, programmi di entrambi i computer sono originali. Grossi sconti su grossi quantitativi; richiedere lista a:
Massimiliano Capitò - Piazzetta Municipio, 3 - Polistena (RC) - Tel. 0966/931669

• Vendo giochi per ZX Spectrum 16, 48 K.
Telefonare o scrivere per accordi; un affare da non perdere: 30 favolosi giochi a sole L. 50.000
Tony Iaccarino - Via Martiri L., 3 - Chieti - Tel. 41780

• Vendo ZX Spectrum 48 K espanso + manuale in italiano + 17 cassette a L. 350.000. Telefonare dalle 13.40 alle 14.30 a:
Castaldo Andrea - Via Fontane, 26 - Borgosesia (VC) - Tel. 0163/21376

• Vendo e scambio per Spectrum oltre 200 titoli, molti fra nuove uscite (Decathlon, Sabre Wulf, Ant Attack).
Domenico Santacroce - Via Della Cooperazione, 7 - Gossolengo (PC) - Tel. 0523/56778

• Cerco programmi per ZX Spectrum 48 K bite.
Prezzo trattabile.
Davide Bacchiorini - Strada Malaspina, 2 - S. Felice Segrate (MI) - Tel. 7530673

• Vendo ZX Spectrum 48 K completo di manuale in italiano, interfaccia per joystick Proteck + 40 videogiochi su cassetta.
Scrivere o telefonare dalle 13.00 in poi tranne il lunedi e il giovedi a:
Locarno Pierangelo - Via Adua, 54 - Samarate (VA) - Tel. 0331/228068

• Vendo oltre 1000 programmi per Spectrum, cambio anche programmi per AL
Monica Mauro - C.so Montecucco, 64 - 10141 Torino - Tel. 011/613714

• Compro giochi per ZX Spectrum 48 K a prezzi trattabili. Possibilmente sports. Possibile anche uno scambio.
Scrivere o telefonare a:
Leonardo Taddeo - V. Forte Bravetta, 186 - Roma - Tel. 06/6256610

• Cerco interessato a scambiare cassetta "Horizons" (in inglese) per Spectrum 16 K + gioco "Reversi" e "Planetoids", "Missile" per cassetta "Horizons" in italiano.
Baraldi Francesco - Via Paisiello, 8 - Torino - Tel. 011/277546

• Cambio o vendo più di 1000 programmi per ZX Spectrum.
Inviare busta affrancata con indirizzo.
Sebastiano Trusso - Via Roma, 291/A - 98051 Barcellona (PG) - Tel. 090/9723167

• Vendo Sinclair ZX 81 in ottimo stato, completo di cavetti e alimentatore + manuale "Guida al Sinclair ZX 81" + una cassetta video gioco + 84 programmi (giochi, grafica, calcolo, tecnica) a L. 160.000
Scrivere o telefonare a:
Marcello D'Ambrosi - Via Ivrea, 9 - 13051 Biella (VC)

• Vendo moltissimi programmi per i computer Sinclair ZX Spectrum 16/48 K, tra i quali le ultimissime, eccezionali novità inglesi.
Non perdetevi una simile occasione.
Per ulteriori informazioni scrivete o telefonate a:
Stradiotto Luca - Via Mercante, 3 - 37137 Verona - Tel. 045/953949

• Vendo o scambio giochi per Spectrum 16/ 48 K; ca. 150 titoli tra cui: "Daley Thompson's, Decathlon 1-2, Jet Set Willy, Sabre Wulf, Lords of Midnight, Tornado Low Level, Match Point" e molti altri.
Per lista mandare in busta francobolli o telefonare ore pasti a:
Crescentini Alberto - Via Bonetti, 9 - 20141 Milano - Tel. 8432068

• Vendo per passaggio a sistema superiore programmi per Spectrum 16/48 K disponibili su cassette C90 (minimo 22, massimo 45 programmi!) al prezzo di L. 12.000 cd. pagamento contrassegno, spedizione compresa. Per avere l'elenco dei programmi spedire L. 500 in francobolli, nome, cognome ed indirizzo a:
Giuseppe Castelli - Via Tolmino, 24 - 10141 Torino

• Vendo per ZX Spectrum 48 K interfaccia Tenkolek programmabile a L. 60.000 trattabili.
Regalo joystick e una cassetta.
Nenti Simone - P.zza Buonamici, 21 - Dicomano (FI) - Tel. 055/ 838075

• Vendo ZX Spectrum 48 K RAM (completo di cavi di collegamento e cassetta dimostrativa), + interruttore ON-OFF + amplificatore di suoni con regolatore di volume + selezionatore di fasi SAVE e LOAD, oltre 300 programmi tra cui un centinaio di utilità e il resto giochi tra i migliori in commercio per lo Spectrum, insieme a moltissimi listati e 6 manuali (Basic, L.M., e istruzioni per il computer), e inoltre il registratore Philips ·D 6620" (particolarmente adatto ai computer), il tutto a L. 600.000 trattabili.
Carlini Fabrizio - Viale Guilio Agricola, 131 - 00174 Roma - Tel. 06/ 7470423 (ore pasti)

• Vendo ZX Spectrum 48 K completo di tutti i suoi accessori + manuale in italiano e cassetta dimostrativa + 20 listati + circa 100 giochi (i migliori) + varie riviste; il tutto a sole L. 320.000.
Massima serietà. Scrivere o telefonare ore pasti a:
Gianluca Mugnol - Via S. Croce 1390/A - Venezia - Tel. 041/38192

• Vendo Spectrum 48 K Issue 3B ancora in garanzia + manuale in italiano + libro sul linguaggio macchina + interfaccia Kempston + oltre 200 programmi, il tutto a L. 400.000. Attenzione!!! All'acquirente regalo un microdrive.
Bon Eugenio - Str. di Prepotto - Cividale (UD)

• Vendo/scambio programmi per ZX Spectrum 16 K e 48 K. Prezzo massimo per cassetta L. 12.000. A chi compererà tutte e 5 le cassette, regalerò un programma "Squali". Affrettatevi!!!
Bossi Davide - Via Egeo, 40 - 21010 Crenna di Gallarate - Tel. 0331/799172

• Vendo per ZX Spectrum 48 K i seguenti programmi al prezzi incredibile di L. 4000 l'uno.
"Dragons Bane, Transilvanian Tower, Atic Atac, Dr. Franky and moster, The hobbit, Chequered Flag"; 2 cassette con 10 giochi a sole L. 5.000 insieme.
Via 4 Novembre, 16 - 37100 Verona

• Vendiamo in ottimo stato software per ZX Spectrum 16/48 K (soprattutto 48 K). Disponibile vasta gamma. Per ricevere gratuitamente la lista scrivere a:
Frosini Simone - Via Cesalpino, 20 - 52100 Arezzo
Cambria Luca - Loc. Chiassa Superiore, 294 - 52030 Arezzo

Tagliando da compilare e spedire in busta alla redazione di Program e Special Program, presso SIPE, via Koristka 8, 20154 Milano

(cancellare i settori che non interessano)

VENDO **COMPRO** **CERCO** **TROVO**

.....

.....

.....

.....

.....

Nome.....**Indirizzo**.....

Città.....**Telefono**.....**Anni** .....

• Vendo per Vic 20 cassetta con 6 giochi espansi: Q-Bert (+8 K), Pac man (+8 K), Jet Pac (+8 K), Tutankamen (+8 K), King Kong (+ 8 K), Popeye (+16 K), a L. 40.000. Pagamento all'atto dell'ordinazione.
Marco Antonellis - Via Di Porto, 263 - Maccarese (Roma) - Tel. 06/ 6468008

• Vendo Cassette con giochi per Vic 20 inespanso tra cui: Totocalcio, Sette e mezzo, Quack Bang, Invaders, Programmi Didattici, e altri giochi.
Telefonare dalle ore 19 alle ore 20. Telefonate!!!
La Fata Daniele - Via Mazzini, 8 - Romagnano Sesia (NO) - Tel. 0163/831535

• Attenzione!!! Sono un triplice affare perché vendo: un paio di paddles in buono stato e delle cassette con giochi a espansione del Vic 20; inoltre compro o scambio cassette giochi sempre per Vic 20, soprattutto di Program o Playgames.
Scrivere o telefonare a:
Manlio Morreale - Via Premuda, 30 - Cagliari - Tel. 288293

• Vendo giochi per Vic 20 inespanso e cerco oltre ai giochi inespanso, programmi utility.
Costantini Giovanni - V. Ricasoli, 29 - Orbetello (GR) - Tel. 0564/ 860451

• Compro espansione 16 K per il Vic 20, in cambio do 2 cartucce "Jupiter Lander" e "Road Race" + 2 cassette originali "Dambuster" e "Quabigian" + L. 30.000.
Chi fosse interessato scriva o telefonai alle ore di pranzo a:
Luca Emiliani - Via Pescantini, 29 - 48022 Lugo (RA) - Tel. 21302

• Vendo Vic 20 + espansione di 8-16-32 K RAM + registratore + Joystick + 13 cassette videogames + 1 cartuccia Gorf a L. 550.000 (trattabili).
Giovanni - Via Aleomero, 15 - Milano - Tel. 02/5397615

• Vendo Vic 20 + registratore + joystick + circa 50 programmi + 2 libri di programmi (52 in tutto) + alcune riviste con listati a sole L. 300.000 trattabili.
N.B. Il Vic è ancora in garanzia e con imballaggio.
Fellicò Corrado - Via R. Ghiglianonich, 18 - Roma - Tel. 06/5011683

• Vendo Vic 20 + espansione 3/ 8/16 K + joystick + registratore C2N + 120 programmi tra cui Q*Bert, Tutankamen, Pac-man, ecc. Il tutto a L. 350.000
Offro e richiedo massima serietà.
Luca Facchinetti - Via S. Lorenzo, 17 - Bonate Sopra (BG) - Tel. 991248

• Compro computer "Commodore Vic 20" usato per L. 100.000-150.000 in buone condizioni con registratore e con manopola della spectravideo.
Per informazioni scrivete o telefonate ore pasti a:
Bruno Busi - Via Luigi Neri, 4 - Granarolo E. (BO) - Tel. 761255

• Vendo Vic 20 + espansione regolabile 3-6-8-16 K + registratore + cavetti + 150 giochi su cassetta + 2 giochi originali Commodore, il tutto a L. 220.000
Anselmi Alessandro - Via Giuseppe Vero, 112 - Novate Milanese (MI) - Tel. 3565947

• Vendo giochi Vic 20 su nastro a L. 1.000 cd. ed inoltre scambio giochi. Per prenotare, spedire assegni o francobolli al seguente indirizzo:
Alessandro Morrone - Via F. De Napoli, 6 - 87100 Cosenza
N.B. La proposta è sempre valida.

• Cerco giochi: Braccio di Ferro, Dongh Dongh, che parla di un gorilla che ha catturato la fidanzata di un uomo.
Se me li trovate io li compro.
Oscar Grimaldi - 67100 Acolagrande (L'Aquila) - Tel. 61365

• Vendo Vic 20, completo di cavetti e alimentatore, come nuovo + registratore dedicato con numerosissimi programmi su cassette e su listati + libro 46 programmi vari. Prezzo da concordare.
Casciu Sergio - Tel. 02/3491122 (ore pasti)

AI LETTORI

Questo di Program e Specialprogram è un preciso invito a fare della rivista la «vostra rivista» mandandoci programmi, giochi, Utilità, consigli. Vi chiediamo pertanto di mandarci quanto prima cassette e listati originali affinché la redazione a suo insindacabile giudizio ne decida la pubblicazione e premi con 100.000 lire ogni listato pubblicato e con 300.000 quei giochi o Utilità che siano stati inseriti in cassetta. Vi chiediamo anche di inviare assieme ai listati una cassetta dimostrativa del gioco o dell'Utilità per evitarci di spremerci le meningi in operazioni di decrittazione di ciò che ci avrete inviato. Il programma o i listati che ci invierete devono anche essere sommariamente descritti in modo da farci capire l'obiettivo del gioco o dell'utility. Ci raccomandiamo anche che si tratti di programmi che «girino» correttamente su uno dei computer che tratta la nostra rivista, evitando quindi quelli per altri computer. Grazie

la redazione

VIDEOBIT PRESENTA

L'INTERFACCIA JOYSTICK PROGRAMMABILE A TASTI

Cinque tasti di direzione più uno di memorizzazione della funzione desiderata.
L'interfaccia compatibile con qualsiasi tipo di joystick Commodore/Atari con attacco Cannon nove poli.
Questa interfaccia permette la effettiva programmazione di 17 combinazioni di movimento, anche con il joystick sconnesso. La programmazione è immediata, semplice ed infallibile.
È anche disponibile la versione per due joystick/giocatori con due prese per joystick e un totale di 11 tasti per la sua programmazione; molto indicata per giochi del tipo 'Calcio' e simili.

Spett. SIPE
Via Koristka, 8 - Milano

Con il presente coupon vi ordino

☐ Interfaccia singolo joystick a lire 85.000

☐ Interfaccia a due joystick a lire 105.000

Il prezzo si intende comprensivo di IVA e spedizione contrassegno (a stretto giro di posta).

MITTENTE _____

ABITANTE A _____ PROV. _____

IN VIA _____ TEL. _____

FIRMA _____
(del genitore, se minori di anni 18)

E'
IN EDICOLA IL N.6 DI

SPECIAL PLAYGAMES

10

NUOVISSIMI
AFFASCINANTI
GIOCHI PER
IL VOSTRO

CBM64 E 90
SPECTRUM 48K

DA NON PERDERE!